Index of Claims

Application/Cor	itro	ı	No.
-----------------	------	---	-----

10/550,272

Examiner

Michael V. Meller

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SHIN ET AL.

Art Unit

1655

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

al)	N	Non-Elected
	ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

	1	_	_				ı		L						_			J				
Cla	im		_			Date					[Cla	im				-	Date				\neg
		X						_						\vdash			T.	<u> </u>	_			П
=	Original	K										<u> </u>	Original									
Final	<u>.</u> 5	ير										Final	iĝi									
"-	ŏ	ħΥ							1			ш.	ō									
	1	1	-	-	H	\vdash		_	-	-			51	\vdash		_		\vdash				
-	2	¥	\vdash		\vdash		_	_	\vdash	-	•		52				\vdash	-		-		П
-	3	H						\vdash					53								_	\Box
-	4	╁	-	H	H					-			54	H			·					П
	5	H	\vdash	-	\vdash	Н			-				55		_		<u> </u>		_			
-	6	H	\vdash	 	-				一	_			56	-								
	7	H	\vdash		\vdash		_						57	П								П
	8	H	t										58					_				
	9	Ħ	ı	Г					\vdash				59									
_	10			Г	-					-	1 1		60									
	11		1.							Γ			61									
	12	1	7		\Box	Г							62									
	13			T									63						匚			
	14	7											64						\Box			
	15												65									
	16										[66	$oxedsymbol{oxed}$		_		<u></u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ш
	17									oxdot			67					_			L	Ш
	18												68							_		
	19			L					L.	_			69				L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				Ш
	20					L				<u> </u>			70	_			_	_	L	_	_	
	21		1_				L	L_		L			71	_			_	<u>L</u>		_		Ш
		y	L		<u> </u>	_		L.	_	<u> </u>			72				_		L_	_	<u> </u>	
	23			L	L				_	_			73	L	L.			L.		╙		Ш
	24	L	_	<u>L</u>	_	┕			_	<u> </u>			74	<u> </u>		_	<u> </u>			<u> </u>		Ш
	25		l	<u> </u>	L	L			_	<u> </u>			75	_			<u> </u>	┡	_	_	<u> </u>	\vdash
L	26		<u> </u>	L	<u> </u>	_	L.,		_				76	╙		_	_	┡		_	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	27	<u> </u>	┡	┡	<u> _</u>	<u> </u>	L		ļ				77	┡	_	_	<u> </u>	<u> </u>		_	 	-
L	28	_	┞-	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>			78	<u> </u>		_		⊢	 	-	-	\vdash
	29	<u> </u>	↓	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>			79		<u> </u>	<u> </u>		\vdash	\vdash	-	-	\vdash
<u> </u>	30	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			80	-	<u> </u>			-	⊢		├-	\vdash
<u> </u>	31	<u> </u>	⊢			<u> </u>	<u> </u>	⊢	├	┡			81 82	⊢	-	_	-		├—	⊢	┢	-
<u> </u>	32	_		\vdash	\vdash		\vdash	<u> </u>	 	\vdash			83	-	-	_	├		\vdash	\vdash		Н
	33		\vdash	1—	\vdash	 	\vdash	-	-	 			84	-	\vdash	-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	34 <u>.</u> 35	⊢	+-	-	\vdash	├		\vdash	 -	-	1		85	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	-			Н
-	36	\vdash	┼—	-	 - 	\vdash		\vdash	-				86	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	\vdash		-	\vdash
-	37	\vdash	+-	├-	\vdash	\vdash	├─	\vdash	-		1		87		\vdash	-	 	\vdash	\vdash	 	-	\vdash
-	38	-	+-	\vdash	\vdash	\vdash	 		\vdash	\vdash	1		88	\vdash	\vdash		\vdash	 	\vdash	T		Н
	39	-	+-	\vdash	-	\vdash			\vdash				89		\vdash			T	\vdash	\vdash	 	\Box
	40	┰	+-	1	 —	\vdash	-	\vdash	-	-			90	\vdash	\vdash	\vdash	 	1	\vdash	 	 -	
-	41	\vdash	\vdash	t^-	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash			91	 	_			T	\vdash	Г	T	
	42	\vdash	\vdash	1	\vdash	-	一	-	\vdash	\vdash			92		\vdash	\vdash		\vdash		T	T	
	43	├-	\vdash	 	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	 			93		\vdash	\vdash	 	1	Г	1	 	
	44	\vdash	\vdash	-	\vdash			\vdash	\vdash				94	 		T	T	 		Г	П	
	45	\vdash	\vdash	 		\vdash	Ι-	\vdash	\vdash	T			95					\vdash	Г		<u> </u>	Г
	46	Η	\vdash		T	Г					1 1		96			Г	Г					
	47	\vdash	\vdash	1	\vdash	П		Г	 		1		97	Г	Г	Г			Γ		Γ.	
	48	_	\vdash	\vdash		Г		<u> </u>			1 1		98	Π								
	49	 	1	\vdash		Г	\Box			Г] [99									
	50	Т	T	1			I^-	Г					100						L			
ш_		_	1						_		, ,			-	_	_		•		_		

Cla	im	Date									
व	Original										
Final	rig										
-	0										
	51			_							
	52		\neg	_	Г						
	53	\exists	\neg								
\vdash	54										
	51 52 53 54 55	_				П					
	56										
	56 57 58			_							
	58							_			
	59 60										
	60				_						
	61								_		
	62	\Box			П						
	62 63	\Box									
	64	\vdash	_				П				
\Box	64 65	Н			П						
	66	П				П					
	67	П	$\overline{}$			Г			_		
	67 68					Г					
	69					Г	_		\vdash		
	70				_			-		_	
	71			_	1	Г	_				
	72					Г					
	70 71 72 73 74 75 76 77 78 79					\vdash					
	74			_		Ι					
	75				Г						
	76					Г					
	77										
	78				\vdash	Г					
	79						Г				
	80										
	81			_							
	82										
	81 82 83			\Box	Π						
	84										
	84 85		Г								
	86										
	87										
	88										
	89			Г							
	90										
	91										
	92										
	93										
	94						L				
	95						L				
	96										
	97									L^-	
	98									Ĺ	
	99			Γ							
	100	Г	_	\vdash			Г			<u> </u>	

Tell Tell <td< th=""><th>Cli</th><th>aim</th><th></th><th></th><th></th><th>[</th><th>Date</th><th>)</th><th></th><th></th><th></th></td<>	Cli	aim				[Date)			
101											
101	<u>a</u>	ina			:						
101	ᇤ	rig									
103	-	0					1				
103		101	_		\vdash	_	Т				П
103		102	_		_	_	_				П
106		103	_		-						П
106		104	-		 	-	一	_			Н
106		105	 		\vdash		\vdash	Н		-	
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106	┢	-	H		一	\vdash	_		Н
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107		┢	\vdash		\vdash	-		\vdash	H
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108	┢		┢	\vdash	-	\vdash			Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	┝	_	┝				_	\vdash	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	110		-	┝		\vdash	H		<u> </u>	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	111		⊢	\vdash	\vdash		\vdash	_		Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	\vdash	-	-	\vdash		\vdash		\vdash	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	113	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	114	\vdash		-	⊢		H	-	\vdash	\vdash
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	115		\vdash		<u> </u>	-	-	<u> </u>		Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	ļ	110	-		├	_		⊢	<u> </u>	-	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		117	_	⊢	-	_	-				Н
120	<u> </u>	118		₩	<u> </u>	_	├-	<u> </u>			
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	119	L-	├			_	<u> </u>	_	⊢	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	_		_
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	<u> </u>	L	<u> </u>			<u> </u>	_	_	_
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	_	L	<u> </u>	_	 _	_	_	ļ	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	<u> </u>		L	<u>_</u>		<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	L
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u></u>	124				L	L	<u> </u>		_	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	<u> </u>	_		_	┖	_	<u> </u>	<u> </u>	_
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126			_	<u> </u>	ᆫ	_	_	_	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	127		$ldsymbol{ld}}}}}}$	L		L		<u></u>	<u> </u>	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128		<u> </u>	L	<u></u>	_		<u></u>	_	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129		L			_		<u> </u>	_	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130		<u> </u>	_		L		<u>L</u>	<u> </u>	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131				L.	_	L	_		_
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132								L	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133				\Box				L	匚
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		i 136			\Box					L	Ĺ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	Π								
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139									
141		140		Π		Г					
142 143 144 145 146 147 148 149			Γ		Γ	Г	Π				
143			1			Г					
144 145 146 147 148 149 149			!	Г		Г	\vdash	П			Π
145 146 147 148 149			1	t			Ι	<u> </u>	Г	Γ	
146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			Г	Г	T-	Г	T		Г		
147 148 149	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	Г	T	Т
148	\vdash		t^-	\vdash	t^-	\vdash	T	 		\vdash	1
149			t	┢	\vdash	\vdash	\vdash			T	T
	<u> </u>		┢	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		 	\vdash
	\vdash		├	├-	\vdash	-	-	\vdash	1	╁╌	\vdash
	ш	1 100	ــــــا	<u> </u>	<u> </u>			_	L		